ProLite E481S-B | 19"

ProLite E481S biedt u met zijn breed opgezette beelddiagonaal veel werkoppervlakte voor grote vertoningen en een rijke uitrusting. Het in de TFT IPs technologie uitgevoerde paneel biedt u een korte reactietijd (25 ms.) en een heel grote inkijkhoek van 176°. Zijn nominale resolutie van 1.280 x 1.024 (1,3 Mpix) en hoge contrast- en helderheidswaarden zijn voor stabiele en scherpe beeldweergave doorslaggevend. Naast de analoge signaalingang (D-Sub) heeft het toestel ook een digitale DVI-D aansluiting zowel biedt sRGB regeling en gamma-correctie. Het toestel is ook in wit (ProLite E481S-W) en zilver (ProLite E481S-S) verkrijbaar.

Technical data	
Paneel	IPS
Beelddiagonaal	19" (48 cm)
Zichtbaar formaat (H x B)	301 x 376 mm
Reactietijd	25 msec
Contrast (verhouding)	400 : 1 typical
Helderheid (nominaal)	250 cd / qm typical
Inkijkhoek	horizontaal 176°, verticaal 176°; rechts/links à 88°, boven/ beneden à 88°
Aantaal kleuren	16,77 Mio.
Dot pitch (vert. X hor.)	0,294 x 0,294 mm
Horizontale frequentie	24,8 – 80 KHz
Verticale frequentie	56 – 85 Hz
Bandbreedte videosignaal	135 MHz
Fysieke resolutie	1280 x 1024 (1,3 megapixel) / 75 Hz
Resolutie	1280 x 1024 / 60, 72, 75 Hz 1152 x 900 / 66 Hz 1152 x 864 / 75 Hz 1024 x 768 / 60, 70, 75 Hz 832 x 624 / 75 Hz 800 x 600 / 56, 60, 72, 75 Hz 720 x 400 / 70 Hz 640 x 480 / 60, 67, 72, 75 Hz 640 x 400 / 56 Hz
Ingangsaansluitingen	DVI-D, D-Sub 15 mini
Synchronisatie	Composite-, Separate-, Sync On Green
Plug & play	VESA DDC 2B™
Luidsprekers	2 x 2W Stereo optioneel
Extra	koptelefoonuitgang
Interface	met behulp van OSD in 6 talen (D, GB, F, JP, I, ES) en 7 toetsen bedienveld (Power, Auto-Setup, helderheid, contrast, menu, signaalkeuze, volume, helderheid)
User controls	signaalkeuze, volume, helderheid, contrast, klok, fase, beeldpositie verticaal en horizontaal, Auto-Setup, kleurentemperatuur, sRGB, scherpte, gamma-correctie, Eco-modus, OSD positie, OSD Timer, OSD blokkade, reset
Driver	Windows 95 / 98 / 2000 / ME / XP
Ergonomie	TCO 99, MPR III
Veiligheid	CE, TÜV-GS, FCC-B, UL/C-UL, VCCI-B
Stroomvoorziening	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Energiebeheer	VESA DPMS, ENERGY STAR®
VESA mounting	100 mm
Neighoek	22° naar boven
Netto massa	6 , 5,65 zonder voetje kg
Grootte (B x H x D)	(418) x 411,5 x 196,5; x 365 x 65 zonder voetje mm

Versie 7/2004, onder behoud van fouten.

Het aantal megapixels geeft aan hoeveel informatie een scherm weer kan geven. Een LCD monitor met een resolutie van 9,2 megapixels (3840x2400) kan 6x zoveel informatie weergeven als een scherm met 1,3 megapixels (1280x1024). Dit betekent dat uw bureaublad 600 procent groter is.